

Intonaco di finitura a base di calce per interni ad effetto marmorino



Composizione

IB 06 è un intonaco di finitura a base di calce naturale, polvere di marmo, sabbie classificate ed additivi specifici per migliorare la lavorabilità e l'adesione.

Caratteristiche tecniche

Peso specifico della polvere	950 kg/m ³ ca.
Granulometria	< 0,6 mm
Acqua di impasto	42% ca.
Resa	2-3 kg/m ² ca. a seconda della ruvidità della parete
Densità intonaco indurito	1.250 kg/m ³ ca.
Resistenza a flessione a 28 gg	0,8 N/mm ² ca.
Resistenza a compressione a 28 gg	1,8 N/mm ² ca.
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore (EN 1015-19)	$\mu \leq 9$ (valore misurato)
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità (EN 1015-18)	W0 (non specificato)
Coefficiente di conducibilità termica (EN 1745)	$\lambda = 0,37$ W/m ² °K (valore tabulato)
Conforme alla Norma UNI EN 998-1	GP-CSI-W0

Impiego

IB 06 viene usato come finitura a civile su intonaci di fondo a base di calce e cemento (ad esempio KC 1, KS 9, KP 3, ecc.), su intonaci a base di calce (KB 13) oppure su intonaci a base gesso (ZF 12).

Preparazione del fondo

La superficie da intonacare deve essere libera da polvere e sporco. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere precedentemente rimosse. Inumidire preventivamente gli intonaci di fondo asciutti.

Lavorazione

Ad ogni sacco da 30 kg di IB 06 aggiungere circa 12 litri di acqua pulita e mescolare in betoniera o, per piccole quantità, a mano o con agitatore meccanico. Il tempo di miscelazione non deve superare i 3 minuti. La stesura del prodotto avviene con la spatola metallica applicando il materiale in 2 strati fino ad uno spessore non superiore a 3 mm. Dopo l'applicazione inumidire e rifinire con frattazzino di spugna.

Avvertenze

• L'intonaco fresco va protetto dal gelo e da una rapida essiccazione. Poiché l'indurimento dell'intonaco si basa sulla presa aerea della calce

la temperatura di +5°C viene consigliata come valore minimo per l'applicazione e per il buon indurimento della malta. Al di sotto di tale valore la presa verrebbe eccessivamente ritardata e sotto 0°C la malta fresca o anche non completamente indurita sarebbe esposta all'azione disgregatrice del gelo.

- Pitture, rivestimenti, tappezzerie, ecc. devono essere applicati solo dopo la completa essiccazione e stagionatura degli intonaci.
- E' necessario aerare adeguatamente i locali dopo l'applicazione sino a completo essiccamento, evitando forti sbalzi termici nel riscaldamento degli ambienti.

IB 06 deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.

Fornitura

- Sacchi speciali con protezione dall'umidità da 30 kg ca.

Conservazione

Conservare all'asciutto per un periodo non superiore a 12 mesi.

Qualità

IB 06 è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso.

La ditta Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Edizione 04/07.